ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	BR		0/1-25-01
O.I.P.E. CLASSIFIER		10	5-21-01
FORMALITY REVIEW	AM	917	06-15-01
RESPONSE FORMALITY REVIEW	HA	858	9/28/01

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	ı	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

ſ	Cla	im					Date	ө			_	\neg	1	Cla	im	_	-
- -	Ĩ		7	П	\neg	\neg		\neg	П		П	\neg			_1		ſ
ł	Final	Ortginal	16/00								Ì			Final	Original		
ŀ	<u> </u>	ಕ್ಷ	S						-+	-	+	\dashv		-	51		ŀ
ŀ	-1	2	7	-	-	\dashv	\dashv	\vdash		\dashv	ᆉ	ᅥ		\vdash	52	-	ŀ
ŀ		3	7	\dashv	\dashv	-	-		\dashv	寸	┪	⊣		-	53	_	ŀ
1	-	4	7	Н	一	\dashv	-	Н	-		+	\dashv		Н	54	_	ŀ
ł	_	5	7	Н	_			H		寸	_	┪		Н	55	_	İ
ŀ	7	9	1	Н	\neg		_			_	┪				56		Ì
Ì		7	1	П								\neg			57		Ī
Ì		8	7	П						\Box					58		I
ļ	, ,	9	V												59		Į
از		10	J							\Box				ᆫ	60	_	l
d l		11				_	<u> </u>	L		_	_	Ц		<u> </u>	61	L	ļ
ı	<u> </u>	12	-		Ш			L_	Ш	_		Ц		<u> </u>	62	L	1
		13	Ľ.	L			_	ļ			_	Ш		<u> </u>	63	<u> </u>	
	_	14	ν,	L			<u> </u>	├	Н	-		Н		<u>-</u> -	64	┡	1
	(13	٣,	-	-	_	ļ	├	H		_	Н		⊢	65 66	┝	1
	·	16	7	├-	-	_	-	┡				Н		⊢	67	⊢	1
		17	~	├	-	<u> </u>	⊢	⊢	├		_	\vdash		-	68	├	1
	_	18	-	 −	-	-	 	┡	-		_	Н	:	⊢	69	┝	
	_	19	+-	⊢	-	⊢	├	├-	H	Н	H	H		⊢	70	H	1
		20	٠.,	-	<u> </u>	-	├	⊢	<u> </u>	-	_			<u> </u>	71	⊢	-
	_	21	_	╀	├-	H	⊢	╀	-	\vdash		Н		\vdash	72	⊢	-
	4	¥	L	╀╌	⊢	\vdash	┞	╀╌	H	-	_	Н		-	73	╁	
	Ľ	24	#	⊢	⊢	⊢	├	-	╁		_	Н		⊢	74	-	-
	١-,	2.		╁	├-	┝	-	\vdash	-	┝		\vdash		\vdash	75	-	
•		26	_	╁╌	╁	-	╁╴	۰	-	Н	┢			┢	76	1	1
	نه الج <u>ا</u>	27	-	+	\vdash	-		t	╁	П	┢	Н			77	T	
	┢	28	-	1	ऻ	T		1	1	Г	_	Г			78	Г	
•	Ī	29	十	T	\Box	_	Т	Τ		Г	_			Г	79		
	Г	30					T	T							80		_
	Г	31	il			Γ									81		_
		32					Γ.		L						82	L	
		33	1		L			L		L	_				83	L	_
1	L	34	_	╽_	<u> </u>	L	┖	┖	L	L.	L	┖	l	上	84	Ļ.	
1	L	35		1_	┖	L	ļ_	↓_	L	L	_	Ļ.,		\vdash	85	╄	_
3	<u> </u>	36	_	╄-	┞	\vdash	┡	-	↓_	\vdash	\vdash	۲.		\vdash	86	1	
	L	37		↓_	\vdash	\vdash	-	╀	-	├-	\vdash	⊢		\vdash	87 88	╀	_
	⊢	38	┵	┼	\vdash	⊢	-	╀	╀	├-	\vdash	 · -		\vdash	89	+-	-
	H	39	-	╀	╀	⊢	╀	╀	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	90	-	-
	⊢	40	-	┼	\vdash	⊢	╀	┼-	╀	├-	⊢	\vdash		\vdash	91	-	
	┡	41		+-	\vdash	╀	\vdash	╀	├ -	⊢	-	\vdash		\vdash	92	+	_
	\vdash	42		+-	┢	\vdash	⊢	╀	╀	\vdash	-	\vdash		\vdash	93		-
	-	4	_	+-	-	-	╁	+	╁╾	+	-	⊢	1	\vdash	94		-
	 -	45	_	+	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	╁	\vdash	+-	l	\vdash	95	-	-
	Ė	46	-	+	+	╁	╁╌	+	+-	╁┈	+-			\vdash	96	-	
	\vdash	47		+	╁	╁	╁╌	t	1-	\vdash	\vdash	T		\vdash	97	+-	-
	╁	48	_	+	t	٢	†	+	\vdash	\vdash	Н	T	ĺ	\vdash	98	_	-
	H	49	-	1	T	1	T	T	\top	t	T	T	1		99		•
	H	50	_	T	T	1	T	╈	T	T	Г	T	1	Г	100	1	

F	lest	rict	ed				0		•••••	••••	••••
Cla	im					Dat	e				٦
Final	Original										
_	51	\dashv				-	-		Н	\dashv	-
	52										
	53						L				
	54					L.					
	55	Ш		_	L	┡	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	56	Н		Ļ	L	┞	-		Н	-	
	57 58	Н		-	┝	├		\vdash	-	Н	_
_	59	-	_	⊢	├	╁	⊢	┢	\vdash	Н	_
-	60	Н		\vdash	┢╌	+-	⊢	╁	-	Н	_
_	61	-	-	-	-	-	H	H	一		_
	62	Г	_		T	T	T	T	T		Т
	63			Г	Γ	T					
	64										
	65			-	L	$oxed{\Box}$					
L	66	L	L_	L	L	1	L	上	_	L	
L	67	_	L	L	L	╄	↓_	1	╙	<u> </u>	L
L	68		L	L	ļ	╀	↓_		↓_	⊢	L
L	69	+	<u> </u>	-	╄	╄	╀	┼	⊢	├	
L	70	₩-	<u> </u>	L	╄	↓_	1_	1	L	<u> </u>	L
<u> </u> _	71	-	<u> </u>	┞	╀	\vdash	╀	╀	⊢	├	-
_	72		Ŀ	⊢	╀	╁╌	⊢	╀	╁	⊢	H
┝	74		├	╁	╁	╁	╁	+-	╁	┝	┝
⊢	75		⊢	╁	╁╌	+	╁	╁	+	╁	┢
⊢	76		┢	H	╁╴	+	✝	+-	t	H	r
H	77	+	Н	t	T	T	⇈	\top	1		Г
H	78	_	Τ	T		T	✝	T	1		
Г	79			Γ	Т	T					
	80				L	L				L	
	81	-		L	L	1_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	┺	┡	Ļ	
L	82	-	L	L	L	1	\perp	<u> </u>	╄	<u> </u>	L
L	83	-	L	┡	1	4	1	╀-	╀		┞
Ļ	84		┞	╀	╀	╀	╀	╄	╀	 −	H
\vdash	85	_	⊢	╀	╀	╀	+-	+	╁	\vdash	-
\vdash	87		⊢	╁	+	+	+	╁	╁	\vdash	⊢
\vdash	88	•	+-	╁	╁	+	+-	+	+-	t	Н
\vdash	89		\vdash	†	۲	+	╁	T	╁	T	T
H	90	-	1	۲	T	T	T	†	T	T	Г
Н	91	+-	t	╁	+	十	T	T	Τ	T	Г
\vdash	92	-	t	t	+	t	T	$^{+}$	T	T	Т
\vdash	93		✝	t	T	T	T	\top	T	Τ	Γ
\vdash	94		1	T	Τ	Τ	1	Τ	Τ		
	95	L		L	Ι	I	Ι		L	L	匚
	96		Γ		I	\perp	L			L	L
	97		L	L	L	\perp	\perp	\perp	Ļ	\perp	1_
L	98	1	L	1	╀	\downarrow	\downarrow	╄	╀-	╀-	┡

Cla	im					Dat	B		_	_	
		٦		\Box			$\tilde{\Box}$				
=	Original										
Fla	ह										
	101	\neg					М				H
	102				-	_	Н	Н	_	T	-
	103	\vdash		т	<u> </u>	-	H	-	H	┢	┢
	104			 	-	_		┈	-	┝	H
	105		_	\vdash	Г		Н		\vdash	H	┢
	106	Н		\vdash	_	T	\vdash	1	-	1	H
	107	П		-	1	-	\vdash	\vdash	H	t	├-
\vdash	108	П		\vdash	H	Н	t		┢	T	T
Н	109	H		!	_	Н	t	┪	┢	1	1
Н	110	Н	_	1		-	 	1	_	1	T
\vdash	111	_	-	╁	Ι-	╁╴	H	╁	┢	┪	t
· ·	112	_	\vdash	\vdash	┢	┢╌	1	+	┢	╁╴	╁
⊢	113	_	┝	-	 		┪		H	╁	╁
⊢	114		┝	╁╌	H	\vdash	┰	-	┢	۲	╁╴
⊢	115		┝	╁	\vdash	┢	╁╌	╁	┢	╁╌	╁
┝	116	_	⊢	⊢	╂	\vdash	╁	-	╁╌	╁	+
├	117		⊢	╌	┢	┢	╁╌	┪	╁	╀	╁
\vdash	118		⊢	┢	╫	╁┈	╁	┢	╆╌	╁	╁
⊢	119		\vdash	⊢	╁╴	⊢	⊢	╁╴	┢	╁	t
-	-	-	├	⊢	┢	-	⊢	╂─	⊢	╁	╀
Ŀ	120		┡	┡	 	┡	╄	╄	L	╄	╀
	121	-	┡	↓_	 	⊢	╄-	ļ	 	╄	+
╙	122	_	╙	┞	▙	┞	╀	┞	┝	╀	+
L	123		ļ	┖	↓_	┡	↓_	┞-	┞	╀-	+
_	124		_	┺	 	L	╀	┞	╀	╄-	╀
<u> </u>	125		L	Ļ.,	!	┞-	╄	╄	╄	╀	╀
	126		L.	╄	┞-	┡	↓_	╄	╀	╀	╀
L	127		L_	╙	↓_	┺	╀	↓ _	╄	╄	╀
L	128	_	L	╄	╄	_	╄	╀	↓_	╄	╄
L	129		L	ļ	╙	!	 	╙	L	╄	╀
L	130	-	L	┖	↓_	L	╄	┞-	L	╀	╀
L	131		L	L	↓_	L	╄	┺	↓_	╀	╀
_	132		L	1_	L	┖	↓_	L	┖	╀	╀
	133	_	辶	1_	L	┖	╄	↓_	L	╄	╀
	134	_	L	L	1_	L	╄	\vdash	1	╀	╀
L	135	1	L	L	┖	L	┺	L	1	Ļ	╀
L	136	_	L	L	L	L	丄	L	1	1	╀-
L	137	+	L	L	1_	L	$oldsymbol{\perp}$	┖	┺	╀	╀
	138		L	L	<u> </u>	1_	↓_	L	L	1	╀
匚	139	-	L	L	L	L	┺	L	┡	1	╀
L	140		L	L	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	┖	╀
Г	14	Г		Γ	Ĺ	Ĺ	L	L	L	L	L
	142	1			Γ		L				L
Г	143	1	Γ	Π		L		Γ			Ĺ
	144			Τ	Г	Γ	Π		Γ	Ι	
\vdash	145		T	1	Т		T	Ι	Γ		Ι
	146	1	Т	T	Т	Γ	Π	Γ	Γ	L	L
	147	\vdash	T	T	T	Γ	T	Π	Γ	Γ	Ι
\vdash	148	1	✝	T	Τ	Τ	T	Τ	I	Ι	
Н	149	1	Τ	T	⇈	Τ	Τ	Π	Γ	Γ	Ι
\vdash	150	1	1	1	T	Т	T		Γ	L	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)



All's some

ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

		1.1
	43	2/20/01
7.	C588	(5-101-0)
	7	JC311

INDEX OF CLAIMS

1	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Clai			Ė			 Date	-				\neg		Cla	nim					Date	,				\neg	ſ.	Cla	im				-	ate			_	—¬			
_	_	-	. –				_	\neg	1	П	\dashv		-		\neg	Т	Т	寸	T	1	Т		Т	\dashv	F		$\neg au$	Ţ	Т	T	Ť	7	<u> </u>	7	т	\neg			
Final	Original	2/4/01											Final	Original							ł					Final	Original						ļ	İ			i		
直	لة	3		\Box		_	_		Щ	_	_		ᄪ		\sqcup	_		4	4	-	+	-	\dashv	4	-	Ξ		+	╀-	╀	4	4	4	4	4	_	_		
L	رر	4		Ш	_]	_		Щ	_	_		<u> </u>	51	\perp	_	_	_	_	4	4	_	4	4	-	_	101	┸	4	4	4	4	4	_	_	_	_		
	2	7											L	52	\Box	_		_	_	4	4	_	_	_	L		102	┸	\perp	L.	1.	4	.	_	_	_	_		
П	3	1												53			_ 1								L		103			L	⅃		_1				<u> </u>		
	4	ᅱ		П					П					54			T		П						·[104	T	Τ	L	T	Ι				\Box			
\Box	5	7							П		\Box		Г	55	П	7									- i		106	\perp			Τ	T	1		I				
\Box	6	7		П					Г			-		58	П		П		П		П		П	\neg	Γ		106	Т	Т	Ţ	Т	П	П	П	П	П	П		
	7	7	_							П			Г	57		\neg				╗			\neg		ſ		107	Т	T	Т	Т	٦	П			П	Г		
\vdash	8	\	Г	Н			Н	_	<u> </u>		П	ĺ	Γ.	58	П		\Box	_	\neg		寸				ı		108	T	T	Т	T	T	\neg	目	T		Г		
\vdash	9	\ \	-		┢┈	-		┢┈	T		Н		\vdash	59	П				T	一	\neg	•		╗	Ī		109	1	\top	T	1	╗	7	_			Г		
\vdash	10	1	⊢	H		H	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	`	F	60	Н		П		寸	7	_		\Box	┪	İ	_	110	+	十	+	1	┪	_	╛	┪	\sqcap	Г		
\vdash	11	7	-	╁╌	H	┝	⊢	-	⊢	-	Н	١.	 	61	Н		Н	-	_	-+	寸		\Box	⊣	1		111	+	1.	t	+	7	寸	_	_				
\vdash	12	7	-	ŀ	-	-	H	 	⊢	-	Н	1	-	62	Н		Н		\dashv	1	-	_	H	⊣			112	+	+	+	$^{+}$	7		┪		\Box	t		
\vdash		_	├	-	├-		÷	H	-	-	H	l	⊢	63	Н	-	Н	\dashv	\dashv	ᅱ	\dashv	_	Н	\dashv	ŀ		113	+	+	+	+	+				Н	⊢		
\vdash	13	7	┡	⊢	Ŀ	-	├	├	+-	├			⊢	64	-	_	Н	\dashv	-1	-+			H	\dashv	H	-	114	+	+	╈	╅	+		┪	\vdash	Н	┢		
\vdash	14	Z.	┞	ļ	1	\vdash		⊢	╀-	<u> </u>		-	-	-	Н		Н	-	\dashv	ᅱ	{		\vdash	⊣	ŀ		115	+	╅	+-	╅	┪	╛	ᅥ		Н	⊢		
\square	15	4	↓_	<u> </u>	┞	L_	_	L	╀	├_	_	1	⊢	65	-	_	H		\dashv		{	-	\vdash		ł	_	116	+	+	╫	+	-	\dashv	\dashv	-	Н	╁╌		
Ш	16	4	Ļ.,	<u> </u>	L	_	L	ļ:	 	↓_	Ŀ	ŀ	┢	66	\vdash	_	Н	H	-	-	-1		Н			-	117	+	╫	╁	+	┥	\dashv	-	\vdash	Н	⊢		
	17	/	L.	_	_		乚	┡	1	╙	`	ļ	L	67	\vdash		Н	Щ	-	\dashv			Н			_	-	+	╀	╀	-+	-	-	\vdash	Н	Н	⊢		
	<u> 18</u>	4	<u>L</u>		Ŀ		L	L	上	L	L	1	L	68	-		Ш	ш	Щ	_			Н			_	118	+	+	+	+	4			-	H	├-		
	19	~		<u> </u>		<u>.</u>	_	L	L		L]	L	69	-		Ш		Ц	_	_		Ш	_			119	4	+	4	4	4	_	_		_	⊢		
	20	1	Γ	I	Г	T:		L	T					70													120	丄		┸	┙	┙					L		
Н	21	7	T	1	T	1	٠.		1	ŕ		1.		71	T		\Box		П				П				121			Ι							L		
\vdash	22	1	t	╁	1	1	┪	†	1	1		1		72	П		П						П				122				\perp						_		
	23	_	+-	=	H		1-	t	+	T	t –	1		73			П						П			_	123	Т	Т	1	T	Į					L		
-	24	<u>ٺ</u>	┼┈	╁╌	T	-	Η.	H	+	ŀ	┼	1	Н	74	_		Т		П				П			_	124		T	Т	Т	٦							
\vdash	25	٠.	+-	╁	╁╴	1	H	+-	╁	-	-	1	╌	75		┢	\vdash		Н	\neg				_			125	T	T	┰	\neg	٦				Г	Г		
\vdash	25 26	┺-	╁	╀╌	╀	├	╁	╂	╁	╁	-	1	\vdash	76		┝	1	H	Н	\neg			H			Η	126	\top	1	1	_					Г	Г		
-	_	1	╂	╀	╀	┢╾	⊢	╁╌	÷	╀	╁	┨	\vdash	77		┝	┥	H	Н	\vdash	\dashv		Н			┢╌	127	+	\top	T	_	┪				Г	Г		
	27		╀	╀	┼	╁	-	╀╌	┾	╁╌	├	1	\vdash	78	_			-	Н	-	\dashv	-	Н			-	128	+	+	╅	+	┪					T		
<u> </u>	29		↓	╄	↓	 	₽	-	╄	┼-	├-	ł	\vdash	79	_	-	F		Н		\vdash	-	Н			-	129	+	+	╅	╅	7	_			Г	\vdash		
1	29	-	-	↓_	╄-	↓	⊢	↓_	+-	╄	⊢	-	\vdash		_	-	\vdash	-	Н	Н	\vdash	┝	Н			H	130		+	十	十	┪		_	Н	\vdash	T		
\vdash	30	-	-	╄	Ŀ	↓_	╄	١.	╄	╄	<u> </u>	4	-	80	-		├	-	-	Н	Н		Н	_		Н	131	+	+	+	\dashv	┪			Н	┢	✝		
<u> </u>	31		1_	L	┺.	<u> </u>	┞	╄	┸	↓	┺	1	\vdash	81	-	_	├-	<u> </u>	⊢	Н	-	-	Н	Н		┝	132	+	+	+	╁	┥		-	\vdash	┢	✝		
	32	1		L	L	L	_	_	_	1_	<u> </u>		L	82		! —	┞	 		Ш		<u> </u>	Н	_		-	+-+	-+	+	+	+	-				┢	十		
	33	_	L	丄	L	上	L	L	1	╙	1_	1	L	83		L	↓_	<u> </u>		Ь.	Ы	Ŀ	\vdash	 -		<u> </u>	133	+	+	+	+	\dashv		\vdash	Н	 - 	+-		
	34	<u> </u>				L	L	L	\perp	┖	<u></u>	1	\perp	84	+	<u> </u>	╙	_	<u> </u>		Ш	<u> </u>	Н	<u> </u>		\vdash	\rightarrow	+	+	+	+	-	\vdash	├─	\vdash	\vdash	+		
	35	1.		L	L	L	L	L		L		Ţ	L	85	1 -	_		L.	_	Щ	Ш	L-	Н	_		<u> </u>	135	+	+	+	+	-	-	۱.	\vdash	\vdash	+		
	36	1	Γ	Ι	\prod		L	L]	L	86	-	_	<u></u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш	\vdash		<u> </u>	136	+	+	+	+	4	\vdash	\vdash	-	├-	╀		
	37	1	1		1	Γ	Γ	Γ	I^{-}				L	87	_		L			لـــا		<u> </u>	Ш	Ш		L	137	4	4	+	-		\vdash	-	<u> </u>	₩	+		
	38	1	1	Т	Τ	Т	Г	Γ	Т	Γ	Г	1	Г	88	L		L	L				L	Ш	Ш		L	138	_	4	4	4	_				₩	╀		
	39	じ	T	\top	T	Т	Τ	Τ		Τ		1	Г	89		\Box			匸				Ш	لـــا		<u>_</u>	139	4	\bot	+	_		<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	+		
	40	+-	1	\top	T	Τ	Τ	Τ	1	Τ		1	Г	90	<u> </u>			Γ					LĪ	L		L	140	\bot		\perp	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	↓_		
\vdash	41	1-		+	十	+	†	†	+	t	†	1		91	1	1	1	Τ	Г			Г]	Γ	141		\prod	╝					<u>L</u>	L	\perp		
\vdash		2		╁╴	+	+-	╁	╁	+	+	┿	1	\vdash	92		╁	T	\vdash	 		\vdash	Т	П	Г	1	Г	142	T	T	T						L	L		
\vdash		1		+	+	⊢	╁	╁	╫	╁	+	1	\vdash	93		\vdash	\vdash	-	\vdash	Ι-	\vdash	\vdash	П		1	Г	143		T						L	乚	1		
-	_			+	╁	╀	╁	+	+	+	╁	-	-	9		-	٢	+	1	├-	┢	\vdash	П	\vdash	1	Г	144	ヿ	\neg	T	T				Ĺ	Ĺ	Ĺ		
<u> </u>		1/		4	+	+	+	+	4-	4	╀	┨	\vdash	9:		╂	╁	⊢	╁╾	\vdash	⊢	\vdash	+-	┝	1	\vdash	145	+	\top	┪	_†	_	Г		Γ		Γ		
ŀ		1		+-	+	+-	╀-	+	+-	+	+	-	-			\vdash	\vdash	┼-	⊢	⊢	-	\vdash	+	-	1	一	146	+	十	+	7	╗			Г		Γ		
_	46	1 7	1	4_	+	\perp	+	+	+	+	╀	-	\vdash	96		 —	+-	├-	\vdash	⊢	├-	\vdash	+	╁╌	ł	H	147	十	- -	\dagger	7	\neg	П	Г	Π	Γ	Γ		
L	47	1	4_	1	丄	\perp	1	1	\bot	1	1-	4	L	97		1	↓_	↓_	⊢	-	├-	├-	╁	⊢	ł	\vdash	148	+	+	+	-+	-	\vdash	\vdash	1		T		
	48	11	L			\perp		Ţ	\perp	1	1	1	L	98		1_	 	!	↓_	<u> </u>	1_	1	1	-	1	\vdash		-+	+	+	+		┢═	Т	1	Т	\vdash		
	45	4		\perp		\perp		\perp		L	1_	1	L	9		上	↓_	↓_	1_	╙	 		┼-	-	1	\vdash	149 150	+		+	┥	-	\vdash	\vdash	Т	⇈	+		
	150	√T_	1		1	7	i	1	1	1 -	1	1	- I	10	~	1	1	1	1		1	1	1		1	1	11 OU	- 1	- 1	- 1	- 1			_		_			

BEST AVAILABLE COM

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)